15-17 ottobre 2025

Corso teorico-pratico di ecocardiografia pediatrica con simulatore neonatale

Primo Modulo - Basic

Training Center, Palazzina F, Piano II
I.R.C.C.S. Policlinico San Donato

Il Corso è accreditato ECM (20 Crediti)

L'Ecocardiografia, per le sue caratteristiche di sicurezza e ripetibilità, per il basso costo e per la ricchezza e precisione delle informazioni fornite, è la **metodica di imaging cardiovascolare più utilizzata al mondo.**

Anche in ambito pediatrico l'esame ecocardiografico viene ormai richiesto nei più diversi contesti clinici, dalla patologia neonatale al pronto soccorso, dalla pediatria alla medicina dello sport. Diventa quindi centrale che oltre al cardiologo pediatra vi siano altre **figure professionali che abbiano una formazione** di base che consenta loro di eseguire **una corretta valutazione ecocardiografica** in particolare nelle situazioni di urgenza, da qui la necessità di avere programmi formativi ad hoc.

Il **Corso, accreditato ECM,** si propone di fornire le competenze fondamentali per eseguire e interpretare studi ecocardiografici in vari contesti clinici, dalla valutazione dei neonati pretermine alla gestione dei pazienti con cardiopatie congenite.

La quota d'iscrizione è di **1500 euro (IVA compresa)** e comprende l'accesso alle attività teoriche e pratiche, il materiale didattico su supporto digitale, l'attestato di partecipazione e il rilascio di crediti ECM (20 crediti), il servizio catering come da programma. Sono ammessi un massimo di **12 partecipanti.**

I.R.C.C.S. Policlinico San Donato
Gruppo San Donato

UniSR
Università Vita-Salute San Raffaele

bambini cardiopatici nel mondo

Programma:

15 ottobre

8.30
Presentazione del corso

9:00
Conosciamo gli ultrasuoni
e il loro impiego in cardiologia

10:00
Anatomia del cuore normale
approccio sequenziale

10:30
Studio ecocardiografico
del cuore normale

11:00
Coffee Break

11:30
Esercitazioni pratiche

13:00
Pausa Pranzo

14:00
Valutazione ecocardiografica
delle pressioni, dei flussi
e delle portate

15:00 - 17:00
Esercitazioni pratiche

16 ottobre

8.30
Valutazione ecocardiografica
della funzione ventricolare
sistolica e diastolica

9:00
L'ecocardiografia
in neonatologia

10:00
Coffee Break

10:30
Le ostruzioni all'efflusso destro

11:00
Esercitazioni pratiche

13:00
Pausa Pranzo

14:00
Difetti settali, dotto arterioso
pervio

15:30 - 17:30
Esercitazioni pratiche

17 ottobre

8:30
Ostruzioni all'efflusso sinistro

9:30
Applicazione dell'analisi
sequenziale nel riconoscimento
delle principali cardiopatie
complesse

10:30
Coffee Break

11:00
Esercitazioni pratiche

13:00
Pausa Pranzo

14:00
Quando è necessario integrare
l'eco con altre metodiche
diagnostiche

14:30
Question time: rispondono
gli esperti

15:00 - 16:00
Compilazione questionario
apprendimento e esame finale
e consegna attestati

Faculty:

Dott. Alessandro Frigiola, Dott. Mario Carminati, Prof. Massimo Chessa, Prof. Aldo Agnetti, Dott. Gianfranco Butera, Dott. Gheorge Cerin, Dott. Fabio D'Aiello, Prof. Francesco De Luca, Prof. Roberto Ferrari, Prof. Alessandro Giamberti, Dott.ssa Veronica Lisignoli, Dott. Mauro Lo Rito, Dott.ssa Giulia Pasqualin, Dott.ssa Luciane Piazza, Dott. Alessandro Varrica, Dott. Gabriele Vignati, Prof. Tammam Youssef, Dott. Luca Giugno

Per informazioni e iscrizioni contattare:
Training Center Policlinico San Donato
Tel. 02-52774385 / 02-52774519
Email: trainingcenter.psd@grupposandonato.it